



TITLE:

目録I(号別)

AUTHOR(S):

CITATION:

目録I(号別). 物性研究 1987, 47(6): 593-597

ISSUE DATE:

1987-03-20

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/92420>

RIGHT:

目 録 I (号別)

46-1 (4月号)

◦ 研究会報告	
ソリトン系のダイナミックスとそれに関するカオスの問題	1
◦ 半導体化合物の弾性定数の圧力微係数と圧縮下での長波長モード	
Grüneison パラメータ.....相馬俊信, 加賀屋弘子	115
◦ プレプリント案内.....	123
◦ 掲 示 板	
基研 S 61 年度後期研究計画・アトム型研究員募集	128
◦ 編 集 後 記	136

☆ ☆ ☆

◦ 科研費研究会報告	
液体の構造と電子物性	

46-2 (5月号)

◦ 半導体化合物の比熱の計算..... 加賀屋弘子, 相馬俊信	139
◦ カオスダイナミックスがもたらすマクロな不確定性と量子論理..... 大井 澈	147
◦ 研究会報告	
カオスとその周辺.....	155
◦ ひ ろ ば	
統計力学と電子計算機—梯子と踏台—..... 桂 重俊	289
◦ プレプリント案内.....	305
◦ ニ ュ ー ス.....	305
◦ 編 集 後 記	307

46-3 (6月号)

◦ 半導体化合物の熱振動数への圧縮効果と熱膨張..... 加賀屋弘子, 相馬俊信	309
--	-----

目録 (Vol. 46 - 47)

◦ 生体エネルギー変換の原理	
—H ⁺ -ATPaseの機構—	深沢直子, 垣谷俊昭 321
◦ 1985 年度物性若手夏の学校報告	筑波大学物性若手グループ 333
◦ プレプリント案内	347
◦ 掲 示 板	
基研研究会「進化の力学への場の理論的アプローチ」のお知らせ	350
◦ 編 集 後 記	351

☆ ☆ ☆

◦ 科研費研究会報告
合金の相変態とその前駆現象

46-4 (7 月号)

◦ カオスダイナミクスによる帰納推論	
.....	大井 澈 353
◦ 研 究 会 報 告	
磁性体における新しいタイプの相転移現象	369
◦ 修士論文題目・アブストラクト (1985 年度) その 1	568
◦ 編 集 後 記	632

☆ ☆ ☆

◦ 科研費研究会報告
相転移における秩序形成過程の動力学

46-5 (8 月号)

◦ 講 義 ノ ー ト	
有機導体—低次元電子系の諸相—	石黒武彦 635
◦ 修士論文 (1985 年度)	
有機液体分子の磁場配向	高田和典 685
◦ 修士論文題目・アブストラクト (1985 年度) その 2	707
◦ プレプリント案内	778
◦ ニ ュ ー ス	781
◦ 編 集 後 記	783

46-6 (9月号)

◦ van der pol 振動子の強制振動 — 数値解析による新しい知見 —	森本安夫	785
◦ 修士論文 (1985 年度) 拡散に支配された凝集過程の現象論	安田 敬	797
◦ 研 究 会 報 告 パターン形成の運動及び統計		815
◦ プレプリント案内		938
◦ 掲 示 板 昭和 62 年度基研研究員公募・湯川記念財団奨学研究員募集		949
◦ 編 集 後 記		955

47-1 (10月号)

◦ 物理とともに 30 年	富田和久	1
◦ 修士論文 (1985 年度) 濃厚絶縁スピングラス $\text{Fe}_x\text{Mn}_{1-x}\text{TiO}_3$ の帯磁率測定による研究	有賀浩子	47
◦ 修士論文アブストラクト (1985 年度) 追加		111
◦ プレプリント案内		117
◦ 編 集 後 記		123

47-2 (11月号)

◦ 研 究 会 報 告 重い電子系の理論		125
◦ 修士論文 (1985 年度) 強弾性体 BiVO_4 の相転移の核磁気共鳴による研究	山田容士	205
◦ プレプリント案内		248
◦ 掲 示 板		252
◦ 編 集 後 記		253

47-3 (12月号)

◦ CDW中の共鳴準位不純物	
—束縛状態とピン止め—	三沢 進 255
◦ 修士論文 (1985年度)	
Destruction of Quantum Coherence	谷村吉隆 265
◦ プレプリント案内	..... 332
◦ ニュース	..... 334
◦ 購読会費の改定について	..... 336
◦ 編集後記	..... 337

47-4 (1月号)

◦ 共鳴準位不純物のCDW相への効果	三沢 進 339
◦ CDW中の $U \rightarrow \infty$, $N_J \rightarrow \infty$ Anderson 不純物	三沢 進 347
◦ ヘリウムにおける凍上の実験的検証	広井政彦, 水崎隆雄 360
◦ 1986年度物性若手夏の学校の報告	..... 366
◦ 修士論文アブストラクト (1985年度) 追加	
名古屋大学工学部応用物理学科	..... 384
◦ プレプリント案内	..... 393
◦ 編集後記	..... 399

47-5 (2月号)

◦ 表面波による水面および水面上単分子膜の研究	梶谷 浩, 東崎健一 401
◦ 研究会報告	
進化の力学への場の理論的アプローチ	..... 407
◦ プレプリント案内	..... 546
◦ 編集後記	..... 549

47-6 (3月号)

◦ 共有結合性半導体の格子の軟化効果と圧力誘起相転移	加賀屋弘子, 相馬俊信 ... 551
◦ 高压相としての β -Sn型構造	相馬俊信, 加賀屋弘子 ... 557

。講義ノート

神経回路網の数理	甘利俊一	571
。プレプリント案内		588
。ニュース		589
。第 92 回基研研究部員会議・第 95 回運営委員会報告		590
。編集後記		592
。目録 (Vol. 46 ~ 47)		593

目 録 II (人名別・五十音順)

甘利 俊一	講義ノート	神経回路網の数理	47-6, 571
有賀 浩子	修士論文	濃厚絶縁体スピングラス $\text{Fe}_x\text{Mn}_{1-x}\text{TiO}_3$ の帯磁率測定による研究	47-1, 47
石黒 武彦	講義ノート	有機導体 ——低次元電子系の諸相——	46-5, 635
大井 激		カオスダイナミクスがもたらすマクロな不確定性と量子論理 カオスダイナミクスによる帰納推論	42-2, 147 46-4, 353
加賀屋弘子		半導体化合物の弾性定数の圧力微係数と圧縮下での長波長 モード Grüneisen のパラメータ (相馬 俊信)	46-1, 115
		半導体化合物の比熱の計算 (相馬 俊信)	46-2, 139
		半導体化合物の熱振動数への圧縮効果膨張 (相馬 俊信)	46-3, 309
垣谷 俊昭		生体エネルギー変換の原理—— H^+ -ATPaseの機構—— (深沢 直子)	46-3, 321
梶谷 浩		表面波による水面および水面上単分子膜の研究 (東崎 健一)	47-5, 401
桂 重俊	ひろば	統計力学と電子計算機——梯子と踏台——	46-2, 289